Application No.	Applicant(s)	
10/042,025	DERDERIAN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
PHUC T DANG	2818	

1	R j cted	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
O	Objected

								l		
		Deta								\neg
Cla	ıım	<u> </u>		,	_[ate)			
_	Original	ဗ								
Final	ği	12/6/03								
"	ō	12							ŀ	
	1	-		\vdash	_	_		-		-
 	1 2 3 4 5 6	<u>.</u>	_	Н	Ť				-	
	3	*								ヿ
	4	П		П						
	5	\prod_{i}								
	6								,	
	7	1				_				_
	8	Ш_		Щ	_	L		Ц		
	9	Ц.	_		<u>_</u>	_				\dashv
	10	#	<u> </u>	Н		_	\vdash		_	
<u> </u>	17	╫	-	\vdash		├		H		\dashv
-	12	╫	-	\vdash		 		\vdash	_	\vdash
	14	╫	-	\vdash	Η-	\vdash		\vdash		\dashv
	15	H		\vdash		\vdash	<u> </u>			Н
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	#	\vdash	П	Т				П	\vdash
<u> </u>	17	Π					L^-			
	18	П								
	19	\prod_{i}								
	20	П	<u> </u>			L	_			
<u></u>	21	Ш.	<u> </u>	<u> </u>		_	Ļ.,	_	_	
<u> </u>	22	11	\vdash	▙		<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	23	₩	├	├-	-	-	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
├	24	H	├	╀	\vdash	├—	├	┢	-	Н
 	26	Н	1	╁	┝	 	├─		-	Н
	27	+	/	 	\vdash	┢				Н
	28	W	1	\vdash	Г	┢	Н		Г	П
	29	-	\top	Γ						
1	30	=								
2	31	Λ	$oxed{oxed}$			L	<u> </u>	L	<u> </u>	
3	28 29 30 31 32 33 34 35	Ц	L	1_		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	igspace
4	33	$\downarrow \downarrow$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
5	34	╁┤	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	╀		-	$\vdash \vdash$
2 3 4 5 6 7 8 9	35	╁┤	\vdash	┼	\vdash	-	├	-		$\vdash \vdash$
1	36 37 38 39	╀┪	\vdash	╁	-	╀╌	+-	\vdash	-	Н
100	38	$\frac{1}{\sqrt{1}}$	/-	╁		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
10	39	18	1	t^-	-	\top	T	\vdash	T	Н
11	40	=	T	t^-		T	Γ	1	Т	П
	41	1-		Γ						
	42	Δ								
	43	\prod					匚		oxdot	듸
	44	Ш	\perp	\perp		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	45	44	-	↓_	L-	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	<u> </u>		ļ	Ш
 	46	11	\vdash	↓_	_	1-	 		-	\vdash
<u> </u>	47	11	 	\vdash		\vdash	┰		-	\vdash
\vdash	48	┦.	₩-	+-	-	╀	1	┼	⊢	\vdash
\vdash	49 50	1	╀	+-	\vdash	+-	+	\vdash	-	\vdash
1	ıου	1 -	1	1	1	1	1	1	1	1 1

Cla				C	Date	,			_	
Ĩ					T	П			T	
ਜ਼	Original	03	i		'			1		
Finat	į	2/6,			.				- 1	
-	ō	+					'	J	ļ	
			\vdash		\dashv		-	\dashv		
	52	Λ		Н	Н		-	 		_
	52	4	\vdash	\vdash	Н	\vdash				
	73	H	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-	
	51 52 53 54 55 56	┞┤	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\vdash		-	\dashv	
	56	\vdash	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash			
	57	${oldsymbol{arphi}}$	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\dashv	_
\vdash	50	$\vdash \vdash$	 	Н	\vdash	\vdash	\vdash			
	58 59	H	 	Н	 	H		\vdash	\dashv	_
-	60	H	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	-	-	-
-	64	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
 -	61 62	+	 		 	\vdash		Н	\dashv	-
 	62	₩	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>
	63	+	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	
	64 65	+	\vdash	-	-	H	┝━┤	\vdash	Н	
	05	1	/	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	
 	66 67	۱,	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	Н	<u> </u>
 	10/	Ψ١	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	
<u> </u>	68	1-	├	₩	⊢-	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash		
<u> </u>	69	\vdash	-	₩	 	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	<u> </u>
	10	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>
<u> </u>	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	<u> </u>	 	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	
	/2	\vdash	 	\vdash	 		\vdash	 	\vdash	
	73	<u> </u>	<u></u>	 	 	 	<u> </u>	\vdash		-
<u> </u>	74	L		\vdash	<u> </u>	 	\vdash	 -	 	<u> </u>
	75	<u> </u>	<u> </u>	-	₩	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	
	<u> 76</u>	 		ـ	 	 		<u> </u>	<u> </u>	
	177	 		 	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	78	<u> </u>	 	₩-	ـــ	<u> </u>	-	 	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	79	<u> </u>	 _	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	—	<u> </u>	\vdash
<u></u>	80	<u> </u>	₩	\vdash	₩	₩-		<u> </u>	<u> </u>	-
<u></u>	81	<u> </u>	₩	<u> </u>	₩	<u> </u>	 	-	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	82 83	<u> </u>	<u> </u>	 	 	₩	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	83	<u> </u>	\vdash	 	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
<u> </u>	84	\vdash	 	 	 	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—
	85	\vdash	 	\vdash	 	 	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	86	 	 	—	 	 	<u> </u>	—	<u> </u>	—
<u> </u>	87	<u> </u>	\perp	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	88 89	<u>_</u>	\perp	<u> </u>	ـــ	₩	\vdash	\vdash	 	<u> </u>
<u></u>	89	L	\perp	<u> </u>	 	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	90	_	<u></u>	<u> </u>	1	ــــ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1
	91	\perp	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	\vdash
	92	Ĺ	\perp	\perp	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	\vdash
	93	Ĺ	\perp	<u> </u>	<u> </u>	\perp	<u></u>	\vdash	<u>_</u>	\vdash
L	94	\perp	\perp^{-}	\perp	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ
L	95	\perp^{-}	\perp	Ĺ	Ĺ	Ĺ	oxdot	Ĺ	Ĺ	Ĺ
	96	\perp^{-}	\perp	\perp	\perp	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ
	97	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$	\perp	\perp	\perp	Ĺ	Ĺ	Ĺ	\perp	Ĺ
	98	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$	oxdot	\perp	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ
	99	\Box	oxdot	oxdot	L	oxdot	Ĺ	L	L	Ĺ
	1400	_	T	Γ		$\overline{}$	_			_

100

<u> </u>	nim.	_				Date				\neg
	aim	Ι				rait		 -	_	\dashv
Final	Original									
	101 102 103									
	102		L.	Щ						_
	103			_		_			_	-
	104 105	<u> </u>				-				-
	105		<u> </u>			<u> </u>				
	107	┢	┝	H		-	_	-	_	Н
	108		_	\vdash		_		-	_	Н
	109									П
	110									
	111								٠.	
	112	_	_	<u> </u>			<u> </u>			Ш
<u> </u>	113	<u> </u>	<u> </u>	_		-	-			H
	114 115	 		-	L	-			<u> </u>	\vdash
	116	├	⊢	├	├-	├	\vdash	-	├	H
	117	\vdash	-	-			-		ļ -	\vdash
	118		<u> </u>	\vdash				 	<u> </u>	
	119	\vdash		1		—				
	120									
	120 121		L						<u> </u>	
	122	ļ	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L
	123 124	_	▙	-	_	┡	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	124		┢	 	⊢	-	├	\vdash	\vdash	-
-	125 126 127	┢	-	├─		┼─	├	-	\vdash	-
	127	\vdash	\vdash	\vdash	H	H	 	-	╁	\vdash
	128		<u> </u>	Г	Г	┢	 	-	T	\vdash
	128 129		T						Π	
	130	Г	Ĭ							
	131	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L	$oxed{oxed}$
	132	ļ				_	╙	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	133	├-	1		⊢	_	├-		├-	
<u> </u>	134 135	╀	┡		 	╄	⊢	-	╁	⊢
	136	├-	╂─	\vdash	-	┼	╁	\vdash	┢	-
-	137	╁╌	╁─╴	╁	 	╁	H		一	
	138	╁	1	т	T	1	<u> </u>	 	1	\vdash
	139		1		Г	\top				
	140									
	141					\Box				
	142	lacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	143	 	1	1	┞-	 	╀	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	144	-	\vdash	-	 	+	┼-	\vdash	┝	├-
 	145 146	╀	+	+	┢	╁	╀	\vdash	+	\vdash
	147	+	╁	╁	1	+-	\dagger	\vdash	╁	+-
 	148	T	\dagger	\vdash	t	\vdash	T	厂	T	t^{-}
	149	\dagger	t	t	<u> </u>	\perp	T	Γ		
	150		L		Г					